

BAB II

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian

Jenis penelitian ini adalah penelitian kepustakaan (*library research*), yaitu serangkaian penelitian yang berkenaan dengan metode pengumpulan data pustaka, membaca dan mencatat serta mengolah bahan penelitian. Penelitian kepustakaan atau kajian literatur (*literature review, literature research*) merupakan penelitian yang mengkaji atau meninjau secara kritis pengetahuan, gagasan, atau temuan yang terdapat di dalam tubuh literatur berorientasi akademik (*academic-oriented literature*) (Supriyadi, 2017).

B. Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Data sekunder adalah data yang diperoleh dan dikumpulkan oleh orang yang melakukan penelitian dari sumber-sumber yang telah ada. Data ini digunakan untuk mendukung informasi primer yang telah diperoleh yaitu dari bahan pustaka, literatur, penelitian terdahulu, bukti, dan lain sebagainya.

C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi

1. Kriteria Inklusi
 - a. Menggunakan artikel tahun 2011 sampai 2020
 - b. Menggunakan kata kunci "*Moringa Oleifera Lam.*"
 - c. Berupa artikel penelitian asli atau *research article*
 - d. Menggunakan artikel berbahasa Indonesia atau Bahasa Inggris

e. Dapat diakses full text dalam format pdf

2. Kriteria Ekslusi

a. Artikel dibawah tahun 2011

b. Bukan berupa artikel penelitian

D. Teknik Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode dokumentasi. Metode dokumentasi merupakan metode pengumpulan data dengan mencari atau menggali data dari literatur yang terkait dengan apa yang dimaksudkan dalam rumusan masalah. Data-data yang telah didapatkan dari berbagai literatur dikumpulkan sebagai suatu kesatuan dokumen yang digunakan untuk menjawab permasalahan yang telah dirumuskan.

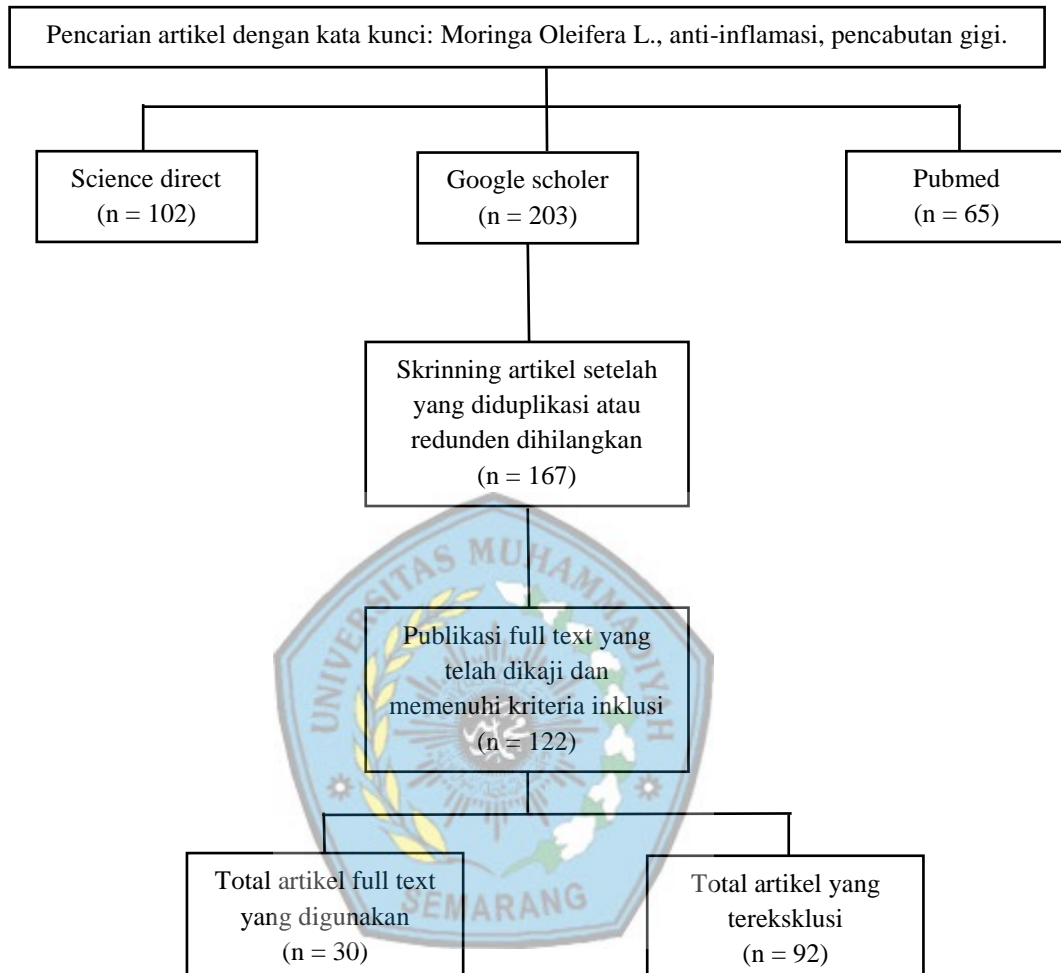
Pengumpulan data dalam penelitian dilakukan dengan menelaah dan mengeksplorasi jurnal, buku dan dokumen-dokumen (baik yang berbentuk cetak maupun elektronik) serta sumber-sumber data atau informasi lainnya yang dianggap relevan dengan penelitian atau kajian. Data yang digunakan dalam penelitian ini berasal dari hasil hasil penelitian yang sudah diterbitkan dalam jurnal online nasional dan internasional yang dapat diakses berdasarkan full text. Sumber data yang digunakan telah dilakukan penilaian terhadap jurnal dari abstrak apakah berdasarkan tujuan penelitian dan juga telah dilakukan critical appraisal.

E. Prosedur Penelitian

Penelusuran artikel dan jurnal publikasi terkait pada penelitian yang akan di teliti yang didapatkan dari mesin pencarian jurnal yang diakses melalui scienedirect, www.sciencedirect.com, Pubmed, dan google scholar menggunakan kata kunci yang sesuai dengan penelitian diambil untuk selanjutnya dianalisis. Literature Review ini menggunakan literatur terbitan tahun 2011-2020 yang dapat diakses fulltext dalam format pdf dan scholarly (*peer reviewed journals*). Kriteria jurnal yang direview adalah artikel jurnal penelitian berbahasa Indonesia dan berbahasa Inggris.

Jurnal penelitian yang sesuai dengan penelitian kemudian dikumpulkan dan dibuat ringkasan. Untuk lebih memperjelas analisis abstrak dan full text jurnal dibaca dan dicermati. Ringkasan jurnal tersebut kemudian dilakukan analisis terhadap isi yang terdapat dalam tujuan penelitian dan hasil atau temuan penelitian.

F. Alur Pemilihan Literatur



Gambar 2.1 Alur Pemilihan Literature